



Dynamic Solution Technology

선박엔진부품의 전문기업 **디에스티**

창의적 사고와 끝없는 도전을 통해 새로운 미래를 창조합니다.





CEO 인사말

정밀부품 제조분야의 정상을 향해 도전하겠습니다.

DST는 선박용 엔진부품 생산을 시작으로 해서 방산용 엔진부품, 터보압축기 부품, 풍력발전기 부품, 산업기계부품 등을 생산하여 국내외에 판매를 수행하는 제조 전문회사로 고객과 더불어 성장 발전하여 왔습니다. 특히 디젤엔진 부품을 전문적으로 생산하여 대한민국을 대표하는 조선산업 발전에 크게 기여하였습니다.

이에 독자적인 기술개발 know-how와 생산기술을 축적하여 세계 일류의 품질수준을 확보하여 고객만족을 실현하고 있습니다. DST의 목표는 고객과 가치를 공유하는 정밀부품 제조분야의 일류기업이 되는 것이며 고객만족, 사원만족, 품질만족을 실현하여 고객의 가장 가까운 곳에서 내일을 준비하고 초우량 기업으로 성장할 수 있도록 배전의 노력을 다하겠습니다.

감사합니다.

주식회사 디에스티 대표이사

김대식 



DST 회사소개

회 사 명	주식회사 디에스티
창 립	1977.03.05
본 사	경상북도 칠곡군 석적읍 3공단 2로 64
대표전화	054-933-5274
홈페이지	http://www.ds-t.kr

DST 경영이념

“위대한 혁신을 위하여”
For Great Innovation



회사 연혁

DST는 1977년 설립 이후 꾸준한 성장과 혁신적인 기술을 통해 끊임없이 성장하고 있습니다.

1970 - 2000	1977.03	화남정밀공업사 설립	2000 - 2010	2009.03	벤처기업 인증 획득(중소기업진흥공단)	2002.10	한국산업은행 유망중소기업 선정
	1999.04	ISO 9001:2000 인증서 획득		2008.10	삼성테크윈(주) 협력사로 등록	2002.03	STX-ENPACO(주) 우수협력업체 선정
	1996.04	(주)화남정밀로 법인 전환		2008.03	한국산업기술진흥협회 연구개발전담부서 인정 획득	2002.01	두산엔진(주) WORLD BEST QUALITY 선정
	1995.03	삼성중공업(주) 협력사로 등록		2007.05	기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 취득		
	1993.02	현대중공업(주) 협력사로 등록		2006.10	(주)화남정밀에서 (주)DST로 상호 변경		
	1993.01	한국중공업(주) 협력사로 등록		2006.09	두산중공업(주) 협력사로 등록		
			2006.02	STX(주) 우수 협력업체 선정			
			2006.01	두산엔진(주) 일등품질 인증사 선정			
			2006.01	국민은행 우등기업 선정			

회사 연혁

DST는 1977년 설립 이후 꾸준한 성장과 혁신적인 기술을 통해 끊임없이 성장하고 있습니다.



2020
-
2024

2024.01	HD현대마린솔루션 - 우수협력회사 선정	2020.04	현대중공업 Cylinder Unit 10,000 Sets 판매	2015.08	공장 이전(성주→구미 3공단)
2024.01	HD현대중공업 - 품질우수협력회사 선정	2020.01	현대글로벌서비스(주) 우수협력회사 선정	2015.04	현대중공업(주) CYLINDER MODULE 최종업체 선정
2023.11	HD현대중공업 - 품질혁신경진대회 대상수상	2019.01	현대중공업(주) 품질우수협력회사 선정	2015.01	FLOWSERVE 협력사 등록
2023.09	아리랑국제방송 홍보영상 방송	2018.12	스크롤 회전 지그 특허 등록	2014.12	자본금 증자 / 자본금 1,022백만원
2023.08	실린더 헤드용 드릴가공 전용장치 특허 등록	2018.12	위험성평가 우수사업장 인증	2014.12	삼백만불 수출의 탑 수상
2023.07	대한적십자사 씬씬이가 바른기업 가입 협약	2017.08	경북 TP 100대 PRIDE 기업 선정	2011.09	(주)효성중공업 협력사로 등록
2023.04	현대중공업 Cylinder Unit 20,000 Sets 판매	2017.04	STX엔진(주) 품질우수협력업체로 선정	2010.10	한국산업기술진흥협회 기업부설연구소 인정 획득
2021.11	위험성평가 우수사업장 재인증	2017.02	현대글로벌서비스(주) 협력사 등록	2010.03	STX그룹 우수협력업체 선정
		2017.01	FLOWSERVE 협력사 등록		

협약 및 기타



01



02



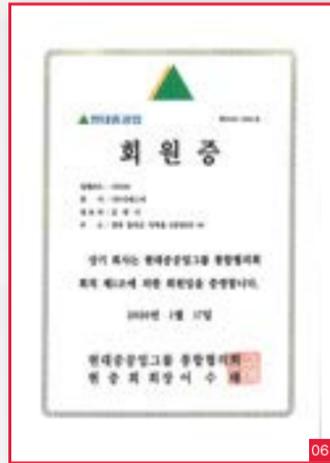
03



04



05



06



07



08



09



10



11



12



13



14

- 01. HD현대마린솔루션 감사패
- 02. HD현대중공업 - 품질우수협력회사
- 03. HD현대중공업 - 품질혁신경진대회 대상
- 04. 대한적십자사 - 정기후원가입 확인서
- 05. 대한적십자사 사회공헌캠페인 씬씬이가 바른기업
- 06. HD현대중공업 - 협의회 회원증
- 07. HD현대글로벌서비스 감사패
- 08. HD현대중공업 - 품질우수협력회사
- 09. HD현대글로벌서비스 - HGS협의회 회원증
- 10. 경북테크노파크 - 경북TP 100대프라이드 기업
- 11. STX엔진 품질우수상
- 12. STX엔진 상생회 공로상
- 13. 삼성테크윈 회원패
- 14. 삼백만불 수출의 탑

ESG경영

(주)디에스티 모든 임직원은 사회적 책임을 준수하여 국가와 사회, 그리고 전 인류의 지속가능한 발전에 기여하고 모든 이해관계자를 중시하는 경제, 환경, 사회, 인간측면의 지속가능경영을 실천하여 고객과 함께 성장하는 회사로 발전해 나갈 것을 다짐합니다.



- 도전적·창조적·미래지향적 사고를 바탕으로 글로벌시장에서의 경쟁우위와 미래성장동력을 확충하고 건실한 재무구조를 유지하여 기업가치를 제고한다.
- 자율적 경영혁신을 상시적으로 실천하여 경영효율을 세계적 수준으로 높여 나간다.
- 끊임없는 기술혁신을 통해 선박엔진의 핵심기술을 발전시키고 선도한다.



- 환경 중시 경영의 체계적 실천을 통해 환경효율을 극대화하고, 에너지 사용 효율을 높인다.
 - 구매, 제조, 생산, 공급사슬 전체의 친환경화를 위해 노력한다.
- 기후변화 이슈에 적극 대응하여 지구환경보전에 기여하고 미래세대의 환경가치를 높인다.



- 도덕적, 윤리적 가치관에 따라 업무를 공정하게 처리하고 이를 성실하게 공개하여 경영의 투명성을 높여나간다.
 - 모든 이해관계자들과의 상생경영을 실천하여 동반성장을 추구한다.
- 모든 임원진이 사회적 책임을 적극 실천하고 신뢰받는 기업으로 성장한다.



- 'UN 세계인권선언과' UN 인권위원회의 '기업과 인권에 대한 지침' 등 국제적으로 통용되는 인권 관련 국제 기준을 존중하고 지지한다.
- 미래지향적 노사관계 지향, 직장에서의 보건안전 강화, 복지증진을 통해 임직원 삶의 질을 지속적으로 높여나간다.

사업분야 - 선박엔진부품

HD현대중공업 - MODULE



H17/28



H21/32



H25/33



H32/40



H35DF

사업분야 - 선박엔진부품

HD현대중공업 - 부품



CYLINDER HEAD



WATER JACKET



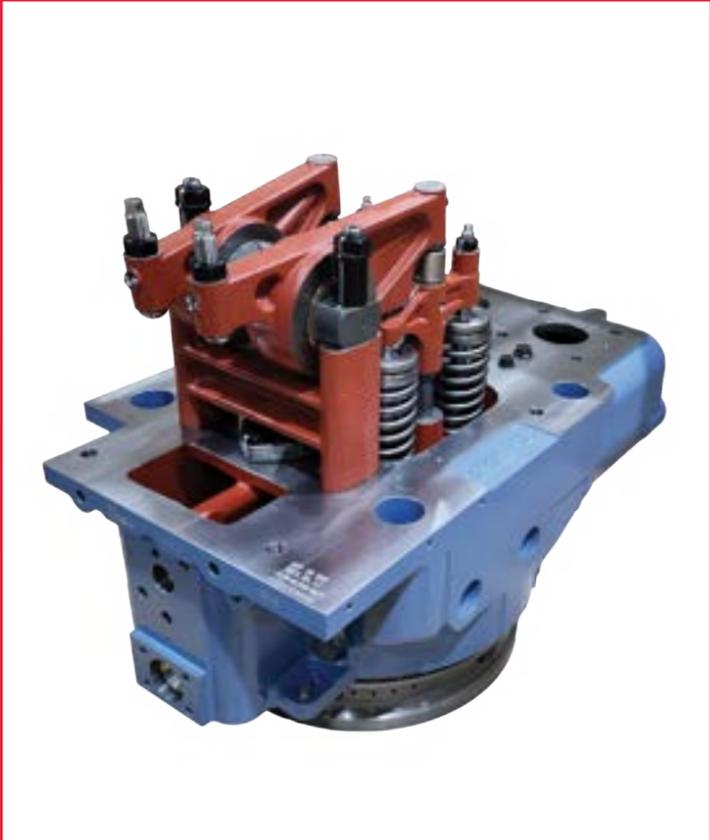
ROCKER ARM ASSEMBLY



FLAME RING

사업분야 - 선박엔진부품

HD현대마린솔루션 - COMPLETE



CYLINDER HEAD COMPLETE



CONROD ASSEMBLY

사업분야 - 선박엔진부품

HD현대마린솔루션 - 부품



WATER JACKET



ROCKER ARM ASSEMBLY



SWING ARM ASSEMBLY



CYLINDER HEAD COVER



VALVE GUIDE



ROTO CAP

사업분야 - 선박엔진부품

STX엔진



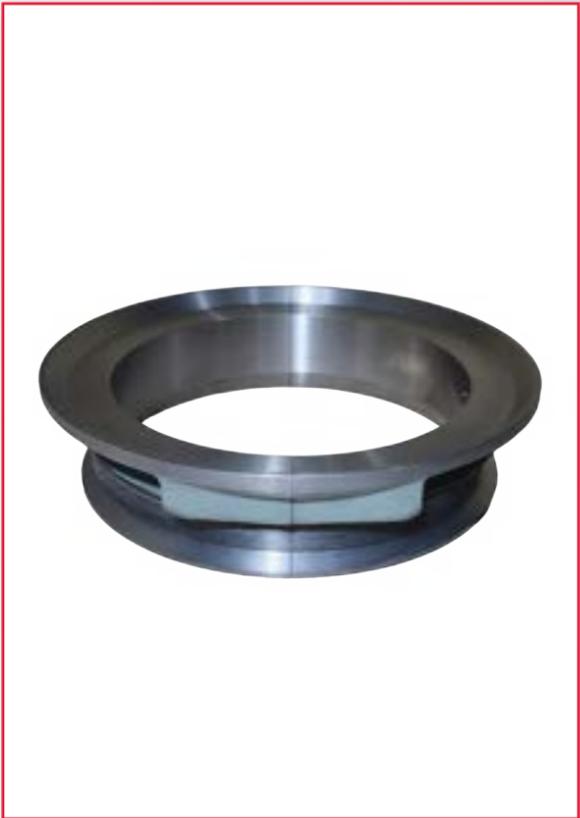
WATER JACKET



ROCKER ARM ASSEMBLY



FLAME RING



SPLASH RING ASSEMBLY



INTERMEDIATE PIPE

사업분야 - 선박엔진부품

HSD엔진



WATER JACKET



FLAME RING

사업분야 - 선박엔진부품

MAN



**WATER
JACKET**



**STEP
RING**



**VOLUTE
CASING**



**INSERT
PIECE**



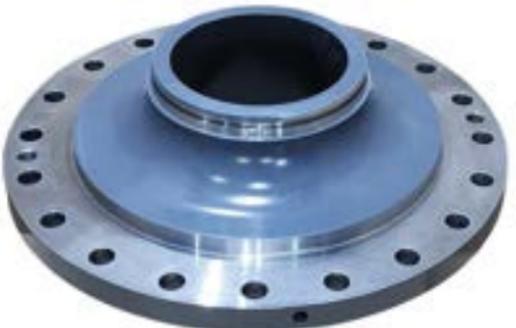
**SUCTION
PIPE**



DIFFUSER

사업분야 - 압축기부품

한화파워시스템 - 주문형

	<p>GEAR BOX</p>		<p>IGV CASE</p>		<p>OUTER CASE</p>
	<p>HOUSING CASE</p>		<p>SCROLL CASE</p>		<p>SHROUD CASE</p>

사업분야 - 압축기부품

한화파워시스템 - 표준형



GEAR BOX ASSEMBLY



IGV CASE



SCROLL CASE



SHROUD CASE



COOLER CASE

사업분야 - 방산부품

STX엔진



CYLINDER HEAD



ROCKER ARM ASSEMBLY



END COVER



NON RETURN VALVE ASSEMBLY



BEARING HOUSING

설비현황 - 기계설비현황



**CNC Vertical Turning & Milling M/C
(HANKOOK)**
VTC-25/40E, 2,500×4,000×2,000



**CNC Vertical Turning & Lathe
(HANKOOK PRECISION)**
VTC-20/25, 2,000×2,500×2,000



**CNC Vertical Turning & Lathe
(HANKOOK PRECISION)**
NT16/20, 1,600×2,000×1,600



**CNC Vertical Turning & Lathe
(HANKOOK PRECISION)**
NT14/16F, 1,400×1,600×900



**CNC Vertical Turning & Lathe
(TOSHIBA)**
TUE-15, 1800D×1500



**CNC Vertical Turning & Lathe
(S&T)**
TM-850, 850D×680H (2 SP)



**5-Face Machining
(MITSUBISHI)**
MVR-35, 2,500×5,000×2,150



**CNC Horizontal Boring
(HANKOOK PRECISION)**
HB-130, 3,000×2,300×1,600×700

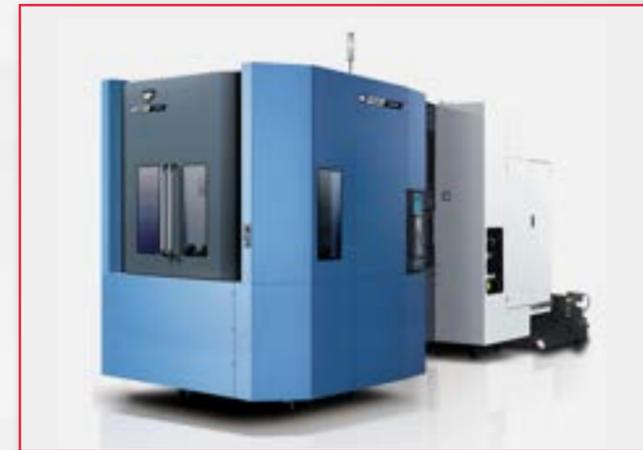
설비현황 - 기계설비현황



**CNC Horizontal Boring
(DOOSAN)**
DB-130, 3,000×2,000×1,800×700



**Hor. Machining Center
(DOOSAN)**
HM-1000, 2,000×1,120×1,000



**Hor. Machining Center
(DOOSAN)**
HM-800, 1,250×1,000×1,000



**Ver. Machining Center
(DOOSAN)**
AV-950, 2,500×950×850



**Portal Type Machining Center
(HANKOOK)**
VMC-15/20, 1,500×2,000×900

설비현황 - 검사설비현황



DESCRIPTION	SPECIFICATION	QT'Y	MAKER	DESCRIPTION	SPECIFICATION	QT'Y	MAKER
3D Measuring M.C	2000×3000×1500	1	Carl zeiss	Conductivity METER	(0 ~ 1.0) mm, 0.001 mm	1	TQC
2D Measuring M.C	Micro hite 600	1	Tesa	TESLA METER	TM-701	1	Kanetec
형상측정기	120X700	1	Mahr	Coating thickness tester	(23.6~961) μm	3	elcometer
Height Gauge	(0 ~ 600) mm / 0.02 mm	8	Mitutoyo	DIGITAL LUX METER	WT81	1	WINTACT
Dial Gauge	(0~1)mm, 0.01mm	118	Mitutoyo	Whirling&sling Hygrometers	-	1	TQC
Dial indicator	(0~1)mm, 0.01mm	121	Mitutoyo	Manual adhesion tester	ATM-20	1	MAS
Inside micrometer	(0~1)mm, 0.01mm	32	Mitutoyo	브리넬 경도시험기	SB-600	1	Samil
Outside micrometer	(0~1,600)mm, 0.01mm	77	Mitutoyo	리브경도시험기	G TYPE	1	Proceq
Vernier calipers	0~1,000mm	15	Mitutoyo	정밀 정반	2 000 mm × 1 500 mm	1	Kumsung
Cylinder Gauge	(15~150) mm, 0.01mm	60	Mitutoyo	촉침식 표면거칠기 측정기	SJ-301	1	Mitutoyo
디지털 조도계	WINTACT/WT81	1	Wintact	Gauge Block Set	1.005~100 mm	1	Mitutoyo
				Tap gage	M5~M52	56	OJIYAS / SHS



고객과 가치를 공유하는 정밀가공 분야의 일류기업 **디에스티**